

領域	必選修	科目名稱	學分	開課年級	上學期	下學期	領域	必選修	科目名稱	學分	開課年級	上學期	下學期
骨骼肌肉系統暨復健工程	必選	專題討論(1)	1	一	上		骨骼肌肉系統暨復健工程	領域必修	骨骼肌肉系統復健工程高階分析	3	一		下
	選	獨立研究(1)	1	一	上			選	進階動作控制(碩博合開)	3	一	上	
	必選	研究設計(碩博合開)	2	一	上			選	生醫儀器學(碩博合開)	3	一	上	
								選	醫學教育課程和教學理論與實務	2	一	上	
	必選	專題討論(2)	1	一		下		選	復健科技輔具之設計分析	3	一		下
	選	獨立研究(2)	1	一		下		選	骨骼肌肉系統評估與治療進階理論分析	3	一		下
	必選	實證復健醫學	2	一		下		選	生醫訊號分析(碩博合開)	3	一		下
								選	進階動作學習(碩博合開)	2	一		下
								選	醫學教育課程和教學評鑑	2	一		下
健康與運動科學	必選	專題討論(3)(英文報告)	1	二	上		健康與運動科學	選	測量學：理論與應用(護理所)	2	二		下
	必選	統計學	3	二	上			選	醫療機械創造工程學(機械所)	3	二	上	
	選	獨立研究(3)	1	二	上			選	臨床專業決策(碩博合開)	3	二		下
								選	疾病與感覺動作分析(碩博合開)	3	二		下
	必選	專題討論(4)(英文報告)	1	二		下		領域必修	運動處方與健康之實證研究(實驗)	2(1	一	上	
	必選	論文寫作(碩博合開)	1	二		下		選	應用生理學(碩博合開)	3	一	上	
	選	獨立研究(4)	1	二		下		選	生醫儀器學(碩博合開)	3	一	上	
								選	老人與長期照護研究特論(碩博合開)	3	一		下
								選	分子生物學(臨研所)	3	一	上	
								選	細胞生物學(生醫所)	3	一	上	
神經與動作科學	必選	教學實習	0	三	上		神經與動作科學	選	細胞生物學(臨研所)	3	一		下
	必選	論文撰寫	0					選	系統生物學之先進技術(生醫所)	3	一	上	
								選	健康與成功老化之實證研究(實驗)	2(1	一		下
								選	復健科學化評量(碩博合開)	2	一		下
								選	臨床專業決策(碩博合開)	3	一		下
								選	運動科學研究(碩博合開)	3	一		下
								選	進階運動傷害處理與復健(實驗)	2(1	二	上	
								選	生物醫學方法(碩博合開)	3	二	上	
								選	人體運動分析與應用	3	二		下
備註							神經與動作科學	選	臨床試驗之設計與執行(臨研所)	3	二		下
								選	循環與呼吸特論(碩博合開)	3	二		下
								領域必修	神經科學特論	3	一	上	
								選	進階動作控制(碩博合開)	3	一	上	
								選	生醫儀器學(碩博合開)	3	一	上	
								選	認知神經科學	3	一	上	
								選	進階質性研究(護理所)	2	一	上	
								選	發展遲緩與人類發展	3	一	上	
								選	生醫訊號分析(碩博合開)	3	一		下
備註							神經與動作科學	選	進階動作學習(碩博合開)	2	一		下
								選	進階神經系統復健學	3	一		下
								選	疾病與感覺動作分析(碩博合開)	3	一		下
								選	研究倫理與學術寫作(護理所)	2	二	上	
								選	測量學：理論與應用(護理所)	2	二		下
								選	兒童行為與發展專論	3	二		下
								選	神經生物學	3	二		下
								選	分子神經生物學	3	二		下

- 畢業學分：30學分(含論文6學分)。
- 必修學分12學分(不含論文)。其中統計學3學分，可修習之統計課程如下：臨醫所博士班開設之生物統計學(3學分)、多變量統計分析(3學分)、臨行所碩士班開設之高等統計學與研究方法II(3學分)。
- 選修12學分。外所課程學分認定(含校內外相關課程)，得經博士班課程委員審查認可。至少含領域必修3學分、領域選修3學分、跨領域選修3學分。
- 「實證復健醫學」與「研究設計」均為隔年開課。
- 「骨骼肌肉系統復健工程高階分析」隔年開課，逢奇數學年度開課。「神經科學特論」隔年開課，逢偶數學年度開課。
- 「教學實習」隔年開課，逢偶數學年度開課。
- 英文畢業門檻包含以下兩部分：
 - 「seminar 課程的英文報告評分」：二年級進行課程英文口頭報告，教師針對學生報告之內容評分。
 - 「英文表達能力評分」：擇一即可
 - 英文口語表達評量：於一年級或二年級進行seminar 英文口頭報告，教師針對學生之英文表達能力評分，評核項目為內容順暢度(Topic Development)、內容陳述(Delivery)、語法的正確度(Language Use)，經評核未達及格門檻者(各分項採5 分制，及格分數為3 分)，則需再次進行報告。學生欲進行此項報告時，需事先向助教提出申請，口頭報告當天應自行錄影存檔。
 - 通過英文能力檢定：
 - 全民英檢中高級複試及格。
 - 托福510 分(含)以上
 - 電腦托福181 分(含)以上，網路托福65 分(含)以上。
 - 外語能力測驗(FLPT-English)口說級分 S-2 (含)以上。
 - IELTS 5.5 級(含)以上。
 - 多益測驗(TOEIC) 630 分(含)以上。

所長簽章：